

**DICHIARAZIONI RILASCIATE DAI SOGGETTI CANDIDATI  
IN ORDINE AL POSSESSO DEI REQUISITI TECNICO-PROFESSIONALI**

**CURRICULUM VITAE**

(Allegato N del D.P.R. 207/10 e ss.mm.ii.)

DATI GENERALI		
PROFESSIONISTA (nome e cognome)	NICOLA ROCCA	
LUOGO E DATA DI NASCITA	TARANTO 03/09/1980	
ISCRIZIONE ORDINE	INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI RIETI	
NUMERO E DATA DI ISCRIZIONE	numero: A-756	data: 19/04/2012
STUDIO DI APPARTENENZA	NICOLA ROCCA - INGEGNERE	
RUOLO NELLO STUDIO	LIBERO PROFESSIONISTA	
ELENCO PROFESSIONISTI ANTINCENDIO	ELENCO MINISTERIALE EX L.818/84 E SS.MM.II. N. RI00756I00135	
ISCRIZIONE INARCASSA	MATRICOLA N.857952	
NUMERO TELEFONO/FAX E CELLULARE	tel/fax: 07651895955	mobile: 3479108567
EMAIL/PEC	rccncl@gmail.com / nicola.rocca@ingpec.eu	

INCARICHI DA COMMITTENTI PUBBLICI
<p>ANNO: 2018            COMMITTENTE: COMUNE DI ORVINIO            TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Piano di evacuazione e di emergenza per eventi pubblici che prevedono notevole affluenza di pubblico per la manifestazione denominata "Fiera di Orvinio" allestimento delle aree interne al borgo storico del Comune come aree attrezzate al commercio temporaneo, organizzato dal Comune di Orvinio, il giorno 19 agosto 2018 – affollamento 850 persone.            IMPORTO DI PROGETTO: ...</p>
<p>ANNO: 2018            COMMITTENTE: COMUNE DI POGGIO MOIANO            TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Piano di evacuazione e di emergenza per eventi pubblici che prevedono notevole affluenza di pubblico per gli eventi della stagione estiva 2018 e in particolar modo per le manifestazioni denominate: Infiorata del Sacro Cuore 2018 (manifestazione di trattenimento pubblico di realizzazione di tappeti di fiori e spettacoli musicali, con somministrazione di alimenti e bevande, commercio temporaneo su aree pubbliche, lotterie e pesche di beneficenza presso le vie del centro, organizzata dal Comune di Poggio Moiano in collaborazione con la ProLoco del Comune stesso, nei giorni 29/30 giugno e 1 luglio 2018 – affollamento 2000 persone), XVI memorial Giuliano Di Donato (manifestazione di spettacolo e trattenimento pubblico durante un torneo sportivo di Beach Volley, con musica e somministrazione di alimenti e bevande, presso parco comunale dal 22 luglio al 13 agosto 2018, organizzata dal Comune di Poggio Moiano in collaborazione con l'associazione "Comitiva 13 agosto" – affollamento 500 persone al giorno), Da Piazzetta a Piazzetta (percorso culinario itinerante per le vie del centro storico con trattenimenti danzanti e musicali, il giorno 1 settembre 2018 organizzata dal Comune di Poggio Moiano in collaborazione con la ProLoco del Comune stesso – affollamento 1500 persone).            IMPORTO DI PROGETTO: ...</p>
<p>ANNO: 2017            COMMITTENTE: COMUNE DI CITTAREALE            TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di "realizzazione opere di fondazione ed adeguamento delle opere di urbanizzazione primaria per un modulo temporaneo da adibire ad ambulatorio medico e dispensario farmaceutico".            IMPORTO DEI LAVORI: 45222,55€</p>
<p>ANNO: 2017            COMMITTENTE: COMUNE DI CITTAREALE</p>

<p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per lavori di "Ampliamento opere di urbanizzazione primaria e secondaria per l'alloggiamento della struttura temporanea ad uso pubblico necessaria al trasferimento degli uffici della sede comunale".</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: 55763,66€</p>
<p>ANNO: 2016</p> <p>COMMITTENTE: COMUNE DI CITTAREALE</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per lavori di "Realizzazione opere di urbanizzazione primaria e secondaria per l'alloggiamento di alcuni moduli temporanei da utilizzare ad uso pubblico".</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: 45000,00€</p>
<p>ANNO: 2016</p> <p>COMMITTENTE: COMUNE DI CITTAREALE</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per lavori di "Realizzazione opere di fondazione ed urbanizzazione primaria e secondaria in località Pallottini a servizio della nuova struttura scolastica"; Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere in elevato riguardanti i lavori di "Realizzazione di una struttura ad uso scolastico in località Pallottini".</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: 300000,00€</p>
<p>ANNO: 2016</p> <p>COMMITTENTE: COMUNE DI MONTELEONE SABINO</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione per lavori di messa in sicurezza del muro a tergo del giardinetto della scuola Marco Polo nel Comune di Monteleone Sabino.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: 50665,00€</p>
<p>ANNO: 2015</p> <p>COMMITTENTE: COMUNE DI MONTELEONE SABINO</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione per lavori di ampliamento del cimitero sito nella frazione di Ginestra nel Comune di Monteleone Sabino.</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: 160000,00€</p>
<p>ANNO: 2015</p> <p>COMMITTENTE: COMUNE DI FARA IN SABINA</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Ruolo da coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per lavori di completamento delle adduttrici idriche nel territorio comunale di Fara in Sabina</p> <p>IMPORTO DEI LAVORI: 260000,00€</p>

INCARICHI DA COMMITTENTI PRIVATI
<p>ANNO: 2017</p> <p>COMMITTENTE: CROCE VIOLA DI SESTO FIORENTINO</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per lavori di "realizzazione di un edificio costruttura in acciaio da adibire a ambulatorio medico e dispensario farmaceutico nel Comune di Cittareale".</p>
<p>ANNO: 2017</p> <p>COMMITTENTE: SIG. LUIGI TALIANI</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Calcoli strutturali, elaborazione carpenterie strutturali, consegna pratica al Genio Civile di Competenza mediante trasmissione telematica OPENGONIO, relativi ad un villino unifamiliare con struttura in legno di tipo "blockhouse".</p>
<p>ANNO: 2017</p> <p>COMMITTENTE: SIG.RA BARBARA AGOSTINI</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Calcoli strutturali, elaborazione carpenterie strutturali, consegna pratica al Genio Civile di Competenza mediante trasmissione telematica OPENGONIO, relativi ad un intervento di ampliamento di un edificio residenziale esistente ai sensi ai sensi della Legge Regionale del Lazio 21/2009 come modificata dalla Legge Regionale 10/2014 (Piano Casa Lazio); con struttura portante in legno lamellare.</p>
<p>ANNO: 2017</p> <p>COMMITTENTE: SIG.RA SIMONA GARIBALDI</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione architettonica e strutturale di un intervento di ampliamento di un edificio residenziale esistente ai sensi della Legge Regionale del Lazio 21/2009 come modificata dalla Legge Regionale 10/2014 (Piano Casa Lazio); con struttura portante in cemento armato.</p>
<p>ANNO: 2016</p> <p>COMMITTENTE: SIG.RA TULLIA VALIANTE</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione architettonica e strutturale per la realizzazione di un</p>

<p>edificio a scopo abitativo in zona agricola con struttura portante in pannelli di legno xlam e solai in legno lamellare e realizzazione di un annesso agricolo con struttura a telaio in legno lamellare, ai sensi della legge regionale Lazio n.12 del 10 agosto 2016. Progettazione comprensiva di calcoli strutturali, pratica OPENGENIO e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, calcolo dei ponteggi e redazione P.I.M.U.S.</p>
<p>ANNO: 2016          COMMITTENTE: SIG.RA MLECZKO MAJA          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progetto per intervento di ristrutturazione del tetto relativo all'unità immobiliare sita nella Frazione di Ginestra Sabina nel Comune di Monteleone Sabino, distinto in Catasto Fabbricati al foglio n.3 Particella n.212. Progettazione comprensiva di calcoli strutturali, pratica SITAS e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, calcolo dei ponteggi e redazione P.I.M.U.S.</p>
<p>ANNO: 2015          COMMITTENTE: SIG. LORENZO CENFI          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettista strutturale e direttore dei lavori per opere di demolizione di un corpo di fabbrica esistente in pietrame disordinato ad uso residenziale e ricostruzione con nuova struttura in cemento armato. Progettazione comprensiva di calcoli strutturali, pratica SITAS e direzione dei lavori.</p>
<p>ANNO: 2015          COMMITTENTE: CONDOMINIO VIA MONTEMASSICO 53          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Rilievi metrici, contabilità, progettazione architettonica, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza per lavori di manutenzione ordinaria di cui all'art. n.6 comma n.1 lett. a) del DPR 380/2001, quali riparazione di intonaci del vano scale, delle facciate esterne e del cornicione dell'edificio condominiale di via Monte Massico n.53, in Roma.</p>
<p>ANNO: 2015          COMMITTENTE: TADDEI COSTRUZIONI SRL          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione e calcolo di due ponteggi per opere di ristrutturazione di un edificio residenziale in via Tonale n.2 nel Comune di Giussano (MB); progettazione e calcolo di un ponteggio con due castelli di carico finalizzati alla realizzazione di un edificio residenziale in via IV Novembre snc nel Comune di Caronno Pertusella (VA).</p>
<p>ANNO: 2014          COMMITTENTE: SIG. STEFANO COLANTONI          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Rilievi topografici planoaltimetrici e progettazione architettonica e strutturale finalizzata all'ottenimento dei titoli abilitativi necessari per la realizzazione di un annesso agricolo in località "Costa Savia". Applicazione delle prescrizioni di cui alla Legge Regionale n.38 del 1999 articolo n.55 comma n.7.</p>
<p>ANNO: 2014          COMMITTENTE: SIG. GIUSEPPE ROSSI          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione architettonica e strutturale per l'ottenimento dei titoli abilitativi necessari alla realizzazione di una struttura in c.a. con copertura in legno lamellare, previa demolizione di un fabbricato esistente e delocalizzazione della nuova struttura, con applicazione del Piano Casa Lazio. Calcolo dei ponteggi e redazione P.I.M.U.S.</p>
<p>ANNO: 2013          COMMITTENTE: G.S.G. COSTRUZIONI SRL          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione architettonica e strutturale e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, finalizzata alla realizzazione di villini indipendenti formanti il "Residence degli Ulivi", per un totale di tre villini unifamiliari e due bifamiliari. Progettazione comprensiva di calcoli strutturali, pratica SITAS e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, calcolo dei ponteggi e redazione P.I.M.U.S.</p>
<p>ANNO: 2013          COMMITTENTE: SIG. GIOVANNI SILVESTRI          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progetto urbanistico, architettonico e strutturale finalizzato all'ottenimento delle autorizzazioni relative alla realizzazione di una cappella gentilizia con struttura in c.a. nel cimitero di Cittareale (RI)</p>
<p>ANNO: 2013          COMMITTENTE: SIG. RICCARDO LUGARI          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione finalizzata al rilascio del Permesso di Costruire per la realizzazione di una tettoia agricola con struttura in acciaio (superficie 160mq) ed un ampliamento con struttura in c.a. per la realizzazione di un locale da destinare a centrale termica (superficie 45mq). Calcolo dei ponteggi e redazione P.I.M.U.S.</p>
<p>ANNO: 2012          COMMITTENTE: SIG. MIRELLA AMBROGIANI          TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione finalizzata al rilascio del Permesso di Costruire in Sanatoria (definizione del condono edilizio legge 47/85 e legge 109/95) per una civile abitazione e progettazione</p>

ambientale rivolta al rilascio dell'autorizzazione paesaggistica da parte della Regione Lazio.
<p>ANNO: 2012</p> <p>COMMITTENTE: SIG.RA CARLA MARGARITA</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progetto di demolizione e ricostruzione di un tetto in legno di castagno ed intervento di recupero di un sottotetto esistente (ai sensi della L.R. Lazio n.13/2009 e ss.mm.ii.) per un fabbricato adibito a civile abitazione con struttura portante in muratura in pietrame disordinato. Calcolo del ponteggio e redazione P.I.M.U.S.</p>
<p>ANNO: 2012</p> <p>COMMITTENTE: E.DE.VIT. COSTRUZIONI SPA</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione del sistema impiantistico elettrico, termico (teleriscaldamento), speciale (telefonici, diffusione sonora, televisivi e sistemi di sicurezza e di emergenza), di adduzione idrica, di scarico e rete raccolta acque stradali; elaborazione della relazione tecnica per la rispondenza alle prescrizioni in materia di consumo energetico (Legge 10/91), relativamente al complesso residenziale di condomini in località Torrino Mezzocammino.</p>
<p>ANNO: 2011</p> <p>COMMITTENTE: SOC. COOP. FERRAGOSTO 80</p> <p>TITOLO DELL'OPERA E RUOLO RICOPERTO: Progettazione relativa al miglioramento e adeguamento sismico di edifici colpiti dal sisma del 6 aprile 2009 nella zona di L'Aquila. Interventi ai sensi delle ordinanze del Presidente del Consiglio dei Ministri n.3790/3881, art.5 co.1 ord.3881. Interventi di miglioramento energetico dell'involucro edilizio.</p>

<b>SPECIALIZZAZIONI</b>
<p><b>COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE</b></p> <p>Abilitazione al ruolo da Coordinatore della sicurezza in cantieri temporanei e mobili, in fase di progettazione ed esecuzione. Mansione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri, valutazione dei Rischi Interferenti, rischio elettrico, rischio negli scavi, rischi fisici (rumore, vibrazioni, microclima e illuminazione), rischi nei lavori di montaggio, smontaggio ed utilizzo dei ponteggi. Criteri metodologici e stesura del Piano di Sicurezza e Coordinamento PSC.</p>
<p><b>PROFESSIONISTA ANTINCENDIO</b></p> <p>Abilitazione ai fini della autorizzazione ed iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno con qualifica da "professionista antincendio". Stesura del Certificato di Prevenzione Incendi (CPI), valutazione del rischio incendio, chimica e fisica dell'incendio, modellazione dell'incendio, calcolo analitico di elementi resistenti al fuoco, sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro e nelle attività a rischio di incidente rilevante, prevenzione e sicurezza antincendio: compartimentazione, distanze di sicurezza, sistemi e vie d'esodo, sistemi di protezione attiva (idranti splinker e rilevatori d'incendio).</p>
<p><b>INGEGNERE AGIBILITATORE</b></p> <p>Ingegnere agibilitatore della Associazione I.P.E. (Ingegneri per l'Emergenza), struttura operativa del Consiglio Nazionale degli Ingegneri. Attività inquadrata nell'ambito del Nucleo Tecnico Nazionale istituito con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'8 luglio 2014. Gestione dell'emergenza, rilievo e censimento del danno e verifica dell'agibilità post-sismica a seguito dell'evento sismico del centro Italia del 24 Agosto 2016 che ha interessato le Province di Rieti, Ascoli Piceno, L'Aquila e Perugia.</p>
<p><b>DOCENTE FORMATORE</b></p> <p>Docenza per corsi di formazione teorico-pratica per lavoratori e preposti "addetti al montaggio, smontaggio, trasformazione di ponteggi" presso la sede territoriale di alta formazione AIFES (Associazione Italiana dei Formatori ed Esperti in Sicurezza sul Lavoro) ai sensi della conferenza Stato-Regioni del 21/12/2011 e del 22/02/2012, dir. CE 89/391 e artt.73, 36 e 37 del D.Lgs. 81/08</p>
<p><b>QUALIFICATA ISPETTORE TECNICO PONTI VIADOTTI E PASSERELLE</b></p> <p>Tecnico specializzato ad effettuare ispezioni per valutare la sicurezza e lo stato di conservazione delle infrastrutture stradali, sia per opere di nuova realizzazione sia per interventi su quelle esistenti nel rispetto della normativa di settore. L'Ispezione consente l'individuazione e di conseguenza l'eliminazione, delle cause di degrado e dei relativi difetti, nonché la definizione delle operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria. L'analisi critica dei risultati consente di programmare, nei casi meno gravi, "piccoli" interventi di manutenzione mirati all'eliminazione delle cause dei difetti presenti, invece nei casi più complessi o che implicano un rischio strutturale, eseguire indagini sperimentali e verifiche teoriche volte ad individuare origini e conseguenze dei fenomeni osservati.</p>
<p><b>ENERGY MANAGER (EGE)</b></p> <p>Tecnico titolato a condurre diagnosi energetiche, in particolare presso le imprese "energivore" di tutte le dimensioni, l'EGE può ritenersi una figura professionale fondamentale per garantire l'efficienza energetica di qualsiasi attività produttiva.</p>

ATTIVITÀ SCIENTIFICA – CORSI DI AGGIORNAMENTO	
DATE: 23 Luglio 2019	TITOLO: Il Codice di Prevenzione Incendi – La progettazione antincendio, applicazioni pratiche
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Seminario presso Istituto Superiore Antincendi su l'ampliamento del campo di applicazione del Codice (nuove attività dell'allegato I al d.p.r. 1 agosto 2011 n. 151), l'obbligatorietà dell'utilizzo del Codice per la progettazione delle attività non normate, in luogo dei "criteri tecnici di prevenzione incendi".	
DATE: 21 Giugno 2019	TITOLO: Ispezione tecnica di ponti, viadotti e cavalcavia
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Valutazione problematiche dei ponti esistenti, approccio multilivello per l'analisi dei ponti esistenti, controllo e monitoraggio dei ponti esistenti, relazioni tecniche di rilievo speditivo, l'ispezione dei ponti in cemento armato, in muratura, in cemento armato precompresso ed in acciaio compilazione della scheda di ispezione adottata in Toscana.	
DATE: 15 Giugno 2018	TITOLO: Safety and Security nelle Manifestazioni Pubbliche
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Convegno sulle misure di sicurezza nelle manifestazioni pubbliche dove si prevede un cospicuo affollamento .	
DATE: 26 Febbraio 2018	TITOLO: Tecniche di comunicazione per l'ingegnere (4 ore)
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Aggiornamento professionale incentrato sulle tecniche comunicative più efficaci e sulle modalità utili a gestire la relazione tra l'ingegnere e i clienti, collaboratori, enti ed istituzioni.	
DATE: 28 Settembre 2017	TITOLO: Energy Manager – esperto in gestione dell'energia (40 ore)
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Corso finalizzato a formare la figura professionale oggi fondamentale per garantire l'efficienza energetica di qualsiasi attività produttiva (l'Energy Manager). Gli Energy Manager, detti anche EGE, sono soggetti titolati a condurre diagnosi energetiche, in particolare presso le imprese "energivore" di tutte le dimensioni: a partire dal 19 luglio 2016 gli EGE, per condurre diagnosi energetiche e rilasciare certificati bianchi, devono possedere la certificazione prevista dal nuovo D.Lgs. 102/14. Durante il corso sono stati trattati i seguenti argomenti: Riferimenti Legislativi, L'evoluzione del settore energetico, Il ruolo degli EM, Il Mercato del Gas Naturale, La Borsa Elettrica IPEX, Il Mercato dei titoli di efficienza Energetica (TEE), Il mercato dei Certificati Verdi.	
DATE: 12 Dicembre 2016	TITOLO: Restauro e conservazione del patrimonio architettonico (10 ore)
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Tecniche di rilievo finalizzate al recupero, diagnostica strutturale, diagnostica distruttiva e non distruttiva, definizione ed interpretazione delle patologie edilizie, struttura, ossatura muraria, costruzione, criteri applicativi e tecniche di intervento, recupero del patrimonio edilizio, le patologie dei materiali lapidei e tecniche di conservazione, patologie dei materiali murari artificiali (laterizi, malte), tecniche di conservazione, patologie del legno e tecniche di conservazione, meccanismi di collasso delle murature storiche, abaco degli interventi di consolidamento, consolidamento delle fondazioni, consolidamento delle murature, consolidamento delle strutture lignee, consolidamento delle strutture voltate.	
DATE: 8-9-10 Novembre 2016	TITOLO: Sistemi innovativi di rinforzo
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Utilizzo dei materiali compositi nelle costruzioni, prove e procedure per la qualificazione ed il controllo di accettazione dei materiali compositi fibrorinforzati, il rinforzo strutturale e la mitigazione della vulnerabilità sismica degli edifici in c.a. con l'impiego di materiali compositi fibrorinforzati, rinforzo con FRP di edificio in c.a. in scala reale danneggiato dal sisma, indagini diagnostiche, prove sperimentali, interventi locali su elementi danneggiati o carenti, rinforzo con FRG di volte in muratura in scala reale, interventi di rinforzo di elementi in c.a. con HPFRCC, consolidamento di elementi lignei con tecnologie e materiali innovativi.	
DATE: 25 Settembre 2016	TITOLO: Progettare e costruire case in legno (20 ore)
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Cultura e tecniche costruttive in legno, normativa tecnica per le costruzioni in legno, regole di calcolo di cui all'Eurocodice 5, aspetti particolari legati alla progettazione, efficienza energetica e confort di edifici in legno, sistemi integrati e sostenibilità negli edifici in legno, aspetti legati al montaggio ed alla sicurezza, consolidamento delle strutture esistenti.	
DATE: 14 e 21 Giugno 2016	TITOLO: L'evacuazione dei fumi di un incendio
QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Corso di aggiornamento riguardante l'evacuazione naturale del fumo e del calore, i sistemi SENFC, la Norma UNI 12101-1, lo standard UNI 9494-2, i criteri di progettazione ed i componenti dei sistemi di evacuazione dei fumi.	
DATE: 14 Gennaio 2016 - 31 Marzo 2016	TITOLO: La gestione tecnica dell'emergenza sismica, rilievo del danno e valutazione dell'agibilità

<p>QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Il sistema di Protezione Civile, la gestione dell'emergenza, le strutture per la gestione dell'emergenza, tutela della salute e sicurezza degli operatori nel contesto del Nucleo Tecnico Nazionale; il comportamento delle strutture in muratura sotto sisma, il comportamento delle strutture in c.a.; la valutazione dell'agibilità, aspetti geologici e geotecnici, provvedimenti di pronto intervento nell'emergenza post sismica; esercitazioni di agibilità; rischio idrogeologico, vulnerabilità delle strutture; beni culturali e Protezione Civile.</p>
<p>DATE: 9 e 18 Novembre 2015  TITOLO: La protezione attiva nelle attività soggette ai controlli  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Corso di aggiornamento riguardante le reti idriche antincendi secondo le UNI 10779:2014, le norme di prodotto, la CPR per gli impianti idrici, gli impianti ad aerosol, le certificazioni previste dal D.M. 7 agosto 2012 per gli impianti ad aerosol e le relazioni con le regole tecniche di prevenzione incendi ed il DM 20.12.12.</p>
<p>DATE: 01 Ottobre 2015  TITOLO: Aggiornamento coordinatore della sicurezza 40 ore  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Corso di aggiornamento secondo le modalità e con i contenuti previsti nell'allegato XIV al D.Lgs. n.81/2008 e ss.mm.ii.</p>
<p>DATE: 21e 23 Settembre 2015  TITOLO: La protezione passiva nelle attività soggette ai controlli  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Corso di aggiornamento riguardante le certificazioni previste dal D.M. 7 agosto 2012, il D.M. 9 marzo 2007 ed il D.M. 16 febbraio 2007 e le relazioni con le NTC, gli Eurocodici, la CPR e le specifiche di prodotto.</p>
<p>DATE: 22 Gennaio 2015  TITOLO: Piano Casa Regione Lazio – Le possibilità di intervento dopo la L.R. 10/2014  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Panoramica completa sulle opportunità offerte dalle norme in vigore relative al "Piano Casa" L.R. 21/2009 e dalle "Misure straordinarie per il settore edilizio" nella Regione Lazio, alla luce delle importanti ed incisive modifiche introdotte dalla L.R. 10/2014 n.10.</p>
<p>DATE: 23 e 25 Giugno 2014  TITOLO: La resistenza al fuoco delle murature secondo la norma UNI EN 1996. 1-2  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Trattazione della resistenza al fuoco, determinazione e calcolo dei livelli prestazionali del sistema strutturale che individua il compartimento nonché la certificazione del livello di prestazione determinato in accordo al DM 16 febbraio 2007 ai sensi del recente DM 7 agosto 2012.</p>
<p>DATE: 16 Giugno 2014  TITOLO: La corretta gestione delle terre e rocce da scavo – da rifiuto a sottoprodotto  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Materiali da scavo gestiti come rifiuti, esclusioni per il riutilizzo in sito, definizioni, codici C.E.R., rifiuti inerti e rifiuti di cantiere, gestione e recupero dei rifiuti inerti ai sensi della DGR Lazio 34/2012, Materiali da scavo gestiti come sottoprodotti, DM 161/2012, opere soggette a VIA o AIA, Legge 98/2013, campionamenti ed analisi, modulistica ARPA Lazio.</p>
<p>DATE: 17 e 20 Giugno 2013  TITOLO: Impianti di protezione attiva contro l'incendio: le novità introdotte dal DM 20 dicembre 2012  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Corso di aggiornamento riguardante gli elementi costruttivi, i prodotti, i materiali, le attrezzature, i dispositivi, gli impianti ed i componenti d'impianto, rilevanti ai fini della sicurezza antincendio suddivisi in: prodotti ed elementi costruttivi, prodotti e materiali classificati, impianti.</p>
<p>DATE: 23, 24 e 25 Maggio 2013  TITOLO: Calcolo strutturale e Direzione Lavori nelle zone sismiche  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Modelli matematici. Controllo di processo nel software di calcolo strutturale. Dispositivi antisismici, isolatori, teoria e pratica. Comportamento sismico, Dissesti, Calcolo e D.LL., inserimento di dispositivi in edifici nuovi ed esistenti in c.a., in acciaio, in muratura, in Legno e prefabbricati. Cantieri di restauro strutturale, organizzazione e problematiche. Collaudo, procedure e buona tecnica. Prescrizioni, contratti, capitolati, opere e materiali nel progetto delle strutture. Pratica operativa: Procedure SITAS.</p>
<p>DATE: 16 e 23 Gennaio 2013  TITOLO: Il nuovo regolamento di prevenzione incendi: gli adempimenti e nuova modulistica  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Corso di aggiornamento: l'uniformità nei procedimenti di prevenzione incendi di cui al DPR 151/2011 e degli strumenti attraverso i quali si riesce ad ottenere uniformità sul territorio Italiano, semplificazione e celerità; regolamento recante semplificazione e riordino dei procedimenti di prevenzione incendi (DPR 1 agosto 2011, n.151); uniformazione della modulistica nell'espletamento dei procedimenti di cui al DPR 151/2011 e gestione delle modifiche alla luce del regolamento.</p>
<p>DATE: 01 Giugno 2010 – 23 Giugno 2011  TITOLO: Corso di Formazione Sicurezza Antincendio legge 7 Dicembre 1984 n.818  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Atto abilitante ai fini della autorizzazione ed iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno. Stesura del Certificato di Prevenzione Incendi (CPI), valutazione del rischio incendio, chimica e fisica dell'incendio, modellazione dell'incendio, calcolo analitico di elementi resistenti al fuoco,</p>

<p>applicazione del software ClaRaF, sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro e nelle attività a rischio di incidente rilevante, prevenzione e sicurezza antincendio: compartimentazione, distanze di sicurezza, sistemi e vie d'esodo, sistemi di protezione attiva (idranti splinker e rilevatori d'incendio).</p>
<p>DATE: 21 Febbraio 2008 - 24 Gennaio 2011  TITOLO: Laurea Specialistica in Ingegneria Civile, Orientamento Strutture  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Analisi plastiche a spostamento imposto (pushover), analisi statiche, analisi sismiche per strutture in Acciaio, in Cemento Armato ordinario, Precompresso e Superleggero. Analisi della risposta al fuoco delle strutture e progettazione antincendio. Dimensionamento e verifica secondo gli Eurocodici e le nuove norme tecniche per le costruzioni (D.M.14/01/2008 con circolare 26/02/2009). Teoria e progetto di ponti, di infrastrutture viarie, di infrastrutture idrauliche, di fondazioni, di scavi e di opere di sostegno. Utilizzo di programmi di calcolo agli elementi finiti quali SAP2000 e TNO DIANA. Impiego di AutoCAD per elaborazioni grafiche di progetti edili e civili.  Titolo Tesi di Laurea: Risposta al fuoco di elementi strutturali superleggeri e in C.A.P.: modellazione termo-meccanica con il codice di calcolo DIANA (Relatore: Prof. Ing. Franco Bontempi; Correlatrice: Dott. Ing. Luisa Giuliani della "Technical Univrsity of Denmark" di Copenhagen).</p>
<p>DATE: 22 Marzo 2010 - 21 Luglio 2010  TITOLO: Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e di progettazione ai sensi dell'art.98 del D.Lgs.81/08  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri, elaborazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti (DUVRI), rischio elettrico, rischio negli scavi, rischi fisici (rumore, vibrazioni, microclima e illuminazione). Rischi nei lavori di montaggio, smontaggio ed utilizzo dei ponteggi, elaborazione del P.I.M.U.S.. Criteri metodologici e stesura del Piano di Sicurezza e Coordinamento PSC e del Piano Operativo di Sicurezza (POS).</p>
<p>DATE: 01 Ottobre 2000 - 21 Febbraio 2008  TITOLO: Laurea Junior in Ingegneria Civile, Orientamento Strutture  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Dimensionamento e verifiche di strutture in Acciaio e Cemento Armato. Analisi dei dissesti e restauro strutturale dei beni e dell'edilizia storica. Utilizzo di programmi grafici quali: AutoCAD, ArchiCAD e Mathcad. Formazione informatica su codici e programmi di calcolo quali: FORTRAN, MATLAB e Mathematica.  Tesi di Laurea: Modellazione di piastre mediante schematizzazioni equivalenti a gridwork (Relatore: Prof. Ing. Franco Bontempi; Correlatrice: Dott. Ing. Luisa Giuliani).</p>
<p>DATE: 03 Marzo 2002 - 03 Aprile 2002  TITOLO: European Computer Driving Licence (ECDL)  QUALIFICA/TEMATICHE/COMPETENZE: Concetti teorici di base, gestione dei documenti, elaborazione testi, fogli elettronici, basi di dati, presentazione, reti informatiche.</p>

DESCRIZIONE STRUTTURA TECNICA ED ORGANIZZATIVA
<p>Lo studio tecnico dell'Ing. Nicola Rocca si avvale abitualmente della collaborazione di professionisti aventi capacità specifiche, così da offrire un pregevole servizio multidisciplinare, mirando a svolgere i lavori progettuali in gruppi di lavoro, anche composti da più professionalità con la stessa specializzazione, così da avere confronti costruttivi con lo scopo di privilegiare la flessibilità e l'adattabilità alle più dissimili situazioni progettuali, per natura e difficoltà delle tematiche coinvolte.</p>
<p><b>ALCUNI SERVIZI SVOLTI</b>  Calcoli strutturali, analisi sismiche, progettazione antincendio, edilizia ecosostenibile, bioedilizia, sicurezza nei cantieri (PSC, POS, DUVRI, PIMUS), calcolo e progetto ponteggi, certificati di prevenzione incendi, attestati di prestazione energetica, applicazione della legge 10/91 sul contenimento dei consumi energetici, riqualificazioni energetiche, progettazione d'impianti solari termici, fotovoltaici, idrotermosanitari ed elettrici, servizi catastali, analisi di mercato, studi di fattibilità, preliminari e di programmazione, analisi e pianificazione territoriale ed ambientale.</p>
<p><b>STRUMENTAZIONI HARDWARE E GESTIONALI</b>  n.4 personal computer di cui 3 portatili; n.1 plotter HP Designjet T795 eprinter 112cm/44"; n.1 stampante multifunzione a colori A3 RICOH MP CV2011SP; n.1 stampante A4 HP Photosmart C4180; n.1 strumento a puntamento laser Leica DISTO D5; n.1 sclerometro NOVATEST per il calcestruzzo; n.1 pacometro HILTI; rete locale wi-fi per connessione internet; rete locale LAN per connessione interna.</p>
<p><b>STRUMENTAZIONI SOFTWARE</b>  pacchetto "Office 2010" per la redazione di documenti e fogli di calcolo elettronico; "PRO_SAP" prodotto dalla "2S.I. Software e Servizi per l'ingegneria Srl" per calcoli strutturali (muratura, legno, acciaio, c.a., analisi sismica dinamica, analisi non lineare, verifica resistenza al fuoco, verifiche geotecniche e verifiche di nuove tecnologie strutturali); "SPW" prodotto dalla GeoStru Software per il calcolo delle paratie; "Slope" prodotto dalla GeoStru Software per l'analisi di stabilità dei pendii; "TerMus" prodotto dalla ACCA Software per la verifica delle prestazioni energetiche degli edifici (legge 10/91 e ssmii) e la progettazione di impianti termici; "PriMus" prodotto dalla</p>

ACCA Software per il computo metrico e la contabilità lavori; pacchetto cantieri della "Blumatica Srl" per la redazione dei piani di sicurezza (POS e PSC) e fascicolo dell'opera, per la stesura di Documenti di valutazione dei rischi (DVR) e per il calcolo dei ponteggi a tubi e giunti e telai prefabbricati; "ZWCAD" per il disegno tecnico e l'elaborazione delle immagini; "HEC-RAS" per il tracciamento dei profili di piena; "ClaRaF" per la classificazione della resistenza al fuoco; CFAST per la modellazione dell'incendio e evacuazione fumi.

AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO		
Nome e cognome	Timbro e Firma	Data
NICOLA ROCCA		25/07/2019